



**University of
Zurich**^{UZH}

**Zurich Open Repository and
Archive**

University of Zurich
University Library
Strickhofstrasse 39
CH-8057 Zurich
www.zora.uzh.ch

Year: 2013

Somnomat: an actuated bed to improve sleep

Riener, Robert ; Omlin, X ; Crivelli, Francesco ; Heinicke, L

Posted at the Zurich Open Repository and Archive, University of Zurich

ZORA URL: <https://doi.org/10.5167/uzh-89319>

Conference or Workshop Item

Published Version

Originally published at:

Riener, Robert; Omlin, X; Crivelli, Francesco; Heinicke, L (2013). Somnomat: an actuated bed to improve sleep. In: Automed 2013 Automatisierungstechnische Verfahren für die Medizin, Reports on Biomedical Engineering, Dresden, 10 October 2013 - 11 October 2013. Steinbeis-Edition, 18-19.

Artikel 12 VON 21

[Zurück zur Übersicht](#)[Artikel zurück](#) [nächster Artikel](#)

AUTOMED 2013. Tagungsband

Dresden, 9.-11.10.2013

H. Malberg, M. Gama de Abreu, S. Zaunseder (Hrsg.)

ISBN 978-3-943356-82-3 

2013 | Broschiert, s/w | 90 S., dt./engl.

Art. Nr.: 161588

29,90 € *

Menge

[In den Warenkorb](#)[Empfehlen](#) [Für den Merkzettel bitte anmelden.](#) [+](#)

Das Gebiet der automatisierungstechnischen Verfahren und Systeme (AUTOMED) ist eines der grundlegenden und faszinierenden Gebiete in der Biomedizinischen Technik. Die diesem Gebiet zuzuordnenden medizintechnischen Systeme sollen physiologische Körperfunktionen unterstützen und ggf. auch ersetzen. Das Hauptanliegen des AUTOMED 2013 Workshops ist es, ein Forum zur Diskussion von Forschungsergebnissen und neuen wissenschaftlichen Erkenntnissen zu schaffen. Dabei sollen durch die interdisziplinäre Ausrichtung der Veranstaltung neue Synergien zwischen technischen und medizinischen Wissenschaften geschaffen werden. Ein Ziel ist es, Forschungsergebnisse in die klinische Anwendung zu transferieren. Der Fachausschuss AUTOMED,

der diese Veranstaltung in eineinhalbjährlichem Rhythmus veranstaltet, ist eine gemeinsame Fachgruppe der VDI / VDE Gesellschaft Mess- und Automatisierungstechnik (GMA) und der Deutschen Gesellschaft für Biomedizinische Technik (DGBMT).

Über den Herausgeber

Mit dem „AUTOMED 2013“-Tagungsband erscheint der 1. Band der Reihe “Reports on Biomedical Engineering” herausgegeben von Prof. Dr.-Ing. habil. Hagen Malberg. Professor Malberg gründete 2010 das Steinbeis-Forschungszentrum Angewandte Medizintechnik und leitet dieses bis heute.

[\[?\] Sie haben Fragen zu diesem Artikel?](#)

[* inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten](#)